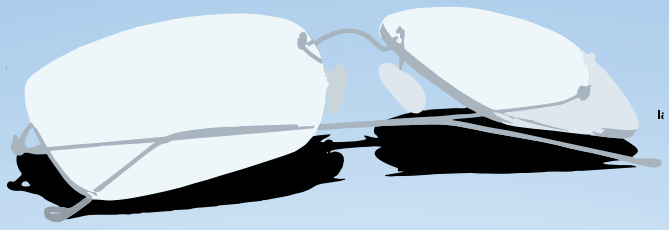
DESIGN

light

HANDCRAFTED FOR YOU

PROLENS

LABORATORIO ÓPTICO

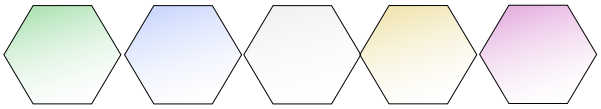


LENTES DIGITALES Y TRATAMIENTOS

	POLICARBONATO BLANCO	POLICARBONATO BLUESMART Uv420
Lumina Pro Progresivo	$2,500.00	$3,200.00
Lumina Relax Antifatiga	$1,400.00	$2,000.00
Lumina One Monofocal	$1,200.00	$1,800.00

Bluesmart Uv420 precio con AR incluido

ANTIRREFLEJANTE	$500.00
HIDROFOBICO | OLEOFOBICO | ANTIEMPAÑO	

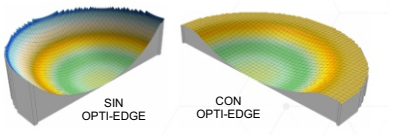


TRATAMIENTO REDUCTOR DE REFLEJOS APLICABLE A TODOS LOS MATERIALES.

	NEOCHROME POLICARBONATO	TRANSITION GEN S POLICARBONATO	TRANSITION XTRACTIVE POLARIZED GRIS	TRANSITION DRIVEWEAR
Lumina Pro Progresivo	$3,300.00	$3,700.00	$4,200.00	$3,600.00
Lumina Relax Antifatiga	$2,300.00	$2,700.00	$3,200.00	$2,600.00
Lumina One Monofocal	$2,000.00	$2,300.00	$2,700.00	$2,200.00

GRIS | GRIS, CAFE, AMBAR, VERDE ESMERALDA, RUBY, AZUL SAFIRO, AMATISTA, VERDE GRAFITO | GRIS | VERDE OLIVO A CAFE

OPTI-EDGE	$500.00



SISTEMA DE LENTICULARIZACION DIGITAL PARA MEJORAR LA ESTÉTICA DE GRADACIONES ALTAS. DISMINUYE GROSOR DEL LENTE A CAMBIO DE UNA MENOR ÁREA VISUAL

	NUPOLAR POLARIZADO POLICARBONATO	NUPOLAR GRADIENTE POLARIZADO POLICARBONATO	NUPOLAR ESPEJADO POLICARBONATO
Lumina Pro Progresivo	$3,200.00	$3,300.00	$3,300.00
Lumina Relax Antifatiga	$2,100.00	$2,300.00	$2,300.00
Lumina One Monofocal	$1,900.00	$2,100.00	$2,100.00

GRIS, CAFE, VERDE | GRIS, CAFE, CAFE/GRIS | DORADO, AZUL, PLATEADO

RANGO DE GRADUACIÓN	ESFERA	CILINDRO	ADICION	COMBINACION MAXIMA
1.59 POLICARBONATO	+7.00 A -9.00	-6.00	+0.44 A +3.50	ESFERA+CILINDRO 10 DIOPTRÍAS ESFERA POSITIVA+ ADICION 8 DIOPTRIAS

PRECIOS EN PESOS MEXICANOS / IVA INCLUIDO
TODOS NUESTROS LENTES DIGITALES INCLUYEN LA TECNOLOGÍA HARD COAT
BISEL, PERFORADO Y ABRILLANTADO SIN COSTO ADICIONAL
**COLORES ILUSTRATIVOS PUEDEN DIFERIR DEL COLOR DEL LENTE*

DESIGN light HANDCRAFTED FOR YOU

VX Pilot

VX Sun

VX Light es una marca mexicana de armazones de 3 piezas, fabricados con materiales premium que los hace ligeros, auténticos y únicos en el mercado.

VX1

VX2

Armazón VX light

10 diseños atemporales para elegir

VX3

VX4

VX5

VX6

Los VX Light están fabricados con acero quirúrgico de 0.80 mm. Son realmente ligeros, firmes y cómodos.

VX7

VX8

Diseños Digitales

Lumina Pro

SO EV EP CF

Impulsado por la innovadora tecnologia Smooth Optics, Lumina Pro ofrece una suavidad de diseño incomparable, mejora la comodidad del paciente y minimiza los efectos de mareo y distorsion. Independientemente de la potencia de prescripcion armazon o caracteristifcas del paciente el diseño ahora incluye EyePowe para garantizar la mejor calidad

Corredor	12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,19, 20mm
Adiciones	+0.75D to +3.50D en pasos de 0.25D
Indices	1.59 Policarbonato
Armazones	VX LIGHT
Paramteros Requeridos	*Distancia Naso Pupilar *Altura Pupilar *Corredor
Paramteros Adicionales	*Angulo Panoramico *Angulo Pantoscopico *Distancia al Vertice

Ideal Para

Brindar una experiencia de comodidad superior en visión lejana, intermedia y cercana de grado personalizado.
Fácil adaptación en pacientes primerizos.
Usuarios experimentados que buscan una mayor área visual y comodidad en múltiples actividades y cualquier armazon.

Rendimiento

Características Adicionales

- Max view
- Equilibrio Binocular
- Descentración Variable
- Inset Variable
- Selección de Corredor Automatico
- OptiEdge
- OptiPrism

Tecnologías integradas impulsando el Lumina Pro

SO SMOOTH OPTICS

Smooth Optics garantiza que el diseño Custom Delux tenga un rendimiento óptico potenciado minimizando el efecto de ¨mareo¨.

EV EyeView

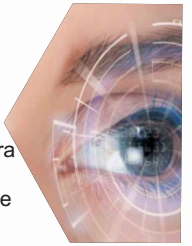
EyeView ofrece al Lumina Pro un rendimiento solido y constante con una calidad de imagen más clara.

EP EyePower

EyePower asegura que el Lumina Pro ofrezca las mejores condiciones de comodidad en su uso debido a que considera los parámetros individuales del paciente.

CF CUSTOMFORM

El diseño intrinsecamente natural de CustomFORM, mejora la comodidad y brinda una excelente adaptación al paciente usuario de Lumina Pro



Diseños Digitales

Lumina One

EV EP CF

Los lentes de visión sencilla digitales personalizados, utilizan la tecnología EyeView para reducir la distorsión periférica causada por el astigmatismo no deseado asociado con los lentes monofocales convencionales.

Corredor	N/A
Adiciones	N/A
Indices	1.59 Policarbonato
Armazones	VX LIGHT
Paramteros Requeridos	*Distancia Naso Pupilar *Altura Pupilar
Paramteros Adicionales	*Angulo Panoramico *Angulo Pantoscopico *Distancia al Vertice

Ideal Para

Pacientes con una vida activa con constantes cambios de enfoque. Brindar la máxima comodidad visual a través de la personalización. Pacientes que buscan aumentar el aérea de visión nítida de sus lentes convencionales.

Rendimiento

Características Adicionales

- Descentración Variable
- OptiEdge

Tecnologías integradas impulsando el Lumina One

EyeView

La aplicación de EyeView disminuye la distorsión periférica asociada con el lente de visión sencilla tradicional.

EyePower

EL analisis de Trazado de rayos luminosos de EyePower, considera los parámetros del paciente y la elección individual del armazón para asegurarse de que Lumina One sea la mejor opción.

Lumina Relax

EV CF

Un diseño progresivo para pacientes que no tienen presbicia. Evita que los ojos del paciente se cansen y se tensen si pasan gran parte del día enfocandose en la misma distancia cercana, como el celular o tabletas.

Corredor	14 mm
Adiciones	+0.44 / +0.66
Indices	1.59 Policarbonato
Armazones	VX LIGHT
Paramteros Requeridos	*Distancia Naso Pupilar *Altura Pupilar
Paramteros Adicionales	N/A

Ideal Para

Pacientes con arduas actividades de visión cercana sobretodo en dispositivos digitales, que experimentan cansancio visual en su dia.

Rendimiento

Características Adicionales

- Anti Fatiga
- SoftTransition
- Descentración Variable
- OptiEdge
- OptiPrism

Tecnologías integradas impulsando el Lumina Relax

EyeView

La innovadora tecnología de trazado de rayos de EyeView garantiza que el rendimiento superior de Lumina Relax sea consistente a través de la lente

CUSTOMFORM

El diseño intrinsecamente natural de CustomFORM mejora la excelente comodidad del paciente al usar Lumina Relax

Materiales

BLUE SMART Uv420

Los lentes BLUE SMART UV420 de Laboratorio óptico PROLENS son lentes transparentes que bloquean el 100 % de los rayos UVA/UVB y atenúan el 80% de la luz visible de alta energía (HEV) a 420 nm.

Al fabricarse con el filtro en el material, permite la aplicacion de nuestro Antirreflejante de alta transparencia dando un acabado premium

Protección y comodidad visual en la vida digital.

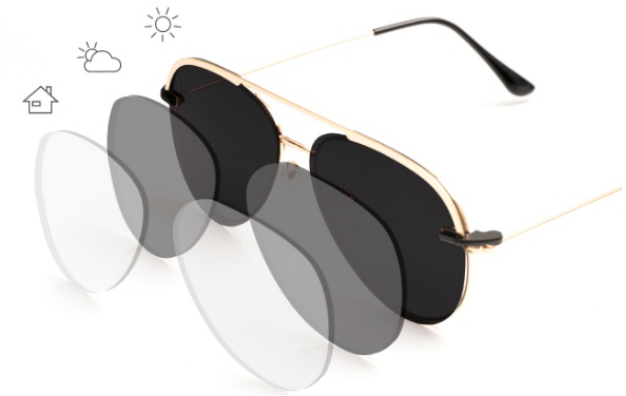
NEOCHROMES®

Embrace the light

La tecnología de **lentes de última generación de Neochromes es una línea de lentes de alto rendimiento activadas por la luz** y que les facilitarán la vida a sus usuarios gracias a que solo necesitarán unas gafas para todas las situaciones.

La tecnología fotocromática inteligente de Neochromes es innovadora y eficiente y permite que las lentes se adapten al instante a los cambios en la luminosidad, lo que ofrece al ojo una protección óptima frente a los rayos dañinos y los deslumbramientos y reduce la fatiga ocular para un **gran confort**. Además, gracias a sus bonitos tintes y modelos, sus colores y sus altas prestaciones, se adaptarán a cualquier grado de luminosidad, tanto en interiores como en exteriores, para cualquier actividad y bajo condiciones meteorológicas de todo tipo.

Es la tecnología más avanzada en la actualidad, por lo que es el mejor momento para decidirse por su gran comodidad y sus bonitos diseños.



Proporcionan una gran comodidad y **reducen la fatiga ocular** y los deslumbramientos cuando hay sol.

Te protegen en tu día a día frente a los **rayos UV** dañinos, ya que absorben el 100 % de los **rayos UVA y UVB**.

También **bloquean más luz azul**, para evitar la fatiga ocular.

Se adaptan rápidamente a los cambios de luminosidad.

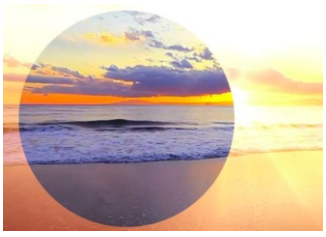
NEOCHROMES, **TECNOLOGÍA AVANZADA** EN LENTES FOTOCROMÁTICAS. DA EL SALTO A **NEOCHROMES**

NuPolar®

polarized lenses

Lente polarizado de máxima calidad, una unión química que evita el delaminado del lente, mantiene la protección y consistencia del color en cualquier graduación

EL SOL
NuPolar
polarized lenses
Las ondas de luzs
viajan en todas las direcciones desde el sol
Resplandor cegador
se crea cuando la luz se refleja desde superficies horizontales
Bloqueo del resplandor cegador
por el filtro polarizador del interior Lente NuPolar
Sólo la luz útil
llega al ojo, proporcionando confort visual y una mejor visión



Materiales

PALETA DE COLORES ESPECTACULAR

8 COLORS

- La gama más amplia del mercado: 8 colores vibrantes
- Nueva incorporación al portafolio: el color Rubí
- Mejor consistencia del color en todas las etapas[9]
- Infinitas posibilidades de maridaje

EXPRESATE CON INFINITAS POSIBILIDADES DE COMBINACION

Disponible en 8 colores vibrantes:

Transitions™ XTRACTIVE® POLARIZED™

Gris

Interior

Los lentes Transition Xtractive polarized son diseñados con un toque de tinte dentro para proporcionar proteccion adicional contra la luz intensa en interiores.

Detras del parabrisas del auto

Los lentes Transitions Xtractive polarized se oscurecen moderadamente sin polarización detrás del parabrisas del automóvil para reducir la luz brillante mientras maneja.*

Al aire Libre

Los tintes fotocromaticos Xtractive habilitan la lente para lograr una extra oscuridad en condiciones de luz del sol brillante al aire libre.*

Deslumbramiento cegador

En condiciones de deslumbramiento en exterioeres, la polarizacion dinamica permite que el lente alcance aproximadamente el 90% de eficiencia cuando el elnte esta en su estado de activacion mas oscuro.*

*La variación fotocromatica y la de polarización están influenciadas por la temperatura, la exposición a los rayos UV y el material del lente.

Materiales

Transitions® Drivewear®

LAS ÚNICAS LENTES POLARIZADAS PARA CONDUCIR CON ADAPTACIÓN DE LUZ Y COLOR.

Al combinar las ventajas de la fotocromía y la polarización fija, las *Transitions® Drivewear®* ofrecen una experiencia de visión y un contraste de color óptimos mientras conduces porque reaccionan tanto a la luz ultravioleta como a la luz visible. El color de la lente y el nivel de oscurecimiento se adaptan a las condiciones de luz durante la conducción.

Nublado / Poca luz

Los lentes siguen siendo verde oliva. Esto permite más luz y mejora el contraste.

Soleado en el coche

Los lentes se vuelven cobrizas. Esto reduce la neblina y la intensidad de la luz, bloquea el deslumbramiento.

Al aire libre bajo el sol

Los lentes se vuelven de color marrón oscuro. Esto proporciona la máxima protección visual y comodidad.

TECNOLOGÍA DE POLARIZACIÓN

La tecnología de polarización de la lentes Transition Drivewear representa un avance significativo. Las lentes Transition Drivewear incorporan un filtro polarizador de alta eficiencia que bloquea la luz molesta (deslumbramiento) y deja pasar la máxima cantidad de luz adecuada a través de la lente

TECNOLOGÍA FOTOCROMATICA

Las propiedades fotocromaticas de las lentes Transition Drivewear supone un avance significativo. Transition Optical ha desarrollado tintes fotocromaticos especiales sensibles a la luz ultravioleta y a la luz visible.

Un lente, tres colores con Transition Drivewear.

Tratamientos

Antirreflejante

La reducción de reflejo aporta mejor visión y una mejora estética al hacer lentes más transparentes, aplicalo a cualquiera de nuestros materiales para aumentar los beneficios visuales en cada paciente.

Disponible en 5 colores para la combinación perfecta:

Verde
Clasico que no pasa de moda

Azul
Tendencia en los últimos años

Natural
Sin color residual excelente para no alterar el color del lente

Dorado
Para un estilo elegante

Rosa
Estilo y combinaciones originales

- Hasta 70% menos reflejos
- Mejora la nitidez y contraste visual
- Hidrofobico, oleofobico y antiempaño

PROLENS

LABORATORIO ÓPTICO

+52 (646) 185 3784
+52 (646) 185 4077
+52 (646) 977 1677

Prolens.ens@gmail.com

Av. Juárez #1279, Zona Centro, Ensenada, B.C.

Prolens_laboratorioOptico